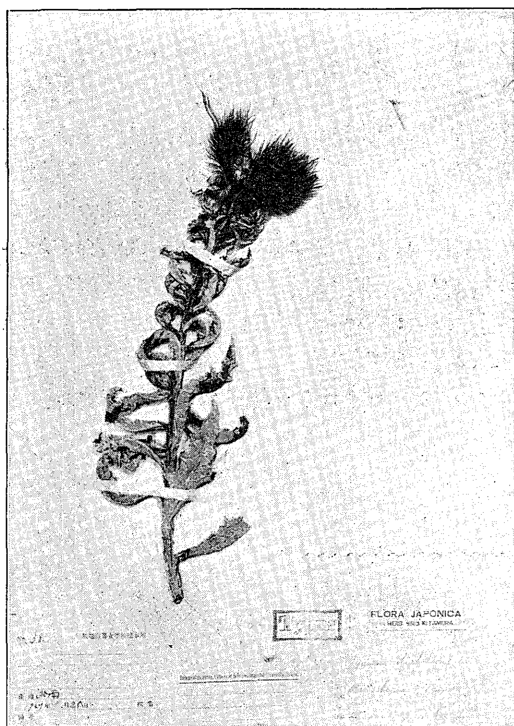
おにやまぼくちニ就テ

北 川 政 夫

M. KITAGAWA: On *Synurus diabolicus* KITAMURA.

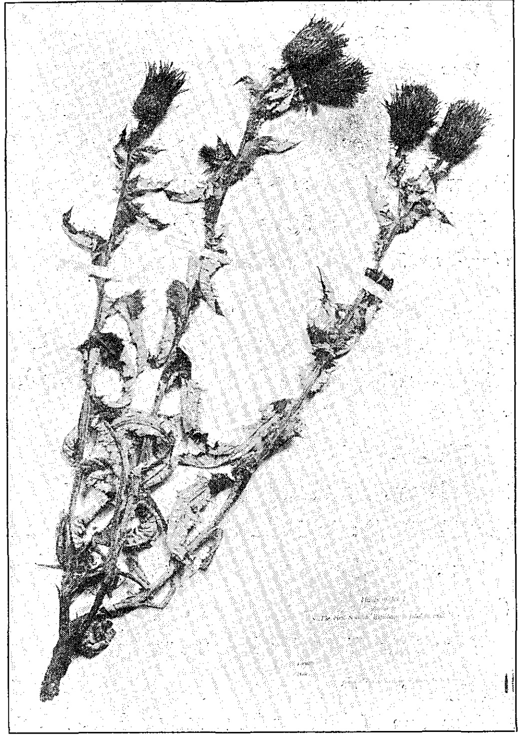
京都帝國大學理學部植物學教室ノ北村四郎氏ハ旅順ノ佐藤潤平氏ガ昭和2年南滿洲洮南ニ於テ採集シター きく科植物ヲたむらさう屬 *Serratula* LINNÉノ一新種ト認メ、コレニ對シ *Serratula diabolica* KITAMURA ト云フ學名ヲ與ヘ和名ヲおにやまぼくちト定メ、「植物分類、地理」第1卷第2號ニ發表シタ。其後同氏ハコノおにやまぼくちヲたむらさう屬ニ入レテ置クヨリ露國「レニングラード」國立大學助手 M. M. ILJIN 氏ガ建テタやまぼくち屬 *Synurus* ILJIN ニ入レタ方ガ適當デアルト考ヘ、同ジク「植物分類、地理」ノ第2卷第1號ニ於テ組合セヲ變更シ *Synurus diabolicus* KITAMURA ト改メタ。筆者ハ過日北村氏ヨリ本種ノ Co-type Specimen ノ惠與ヲ受ケ親シク原物ヲ檢スル機會ヲ得タノデアル。第1圖ニ揭ゲタノガ其ノ標本ノ寫眞デアル。所ガ、ドウモ打チ見タ所むらさう屬ヤやまぼくち屬ノモノデハナイ樣ナ氣ガシテナラズ、寧ロひれあざみ屬 *Carduus* LINNÉ ニ近イモノノ樣ニ思ハレルノデ改メテ文獻ヲ探ツタ所、結局コノ種ハ北村學士ノ思考シタヤウナたむらさう屬ノモノデモやまぼくち屬ノモノデモナク、



第1圖 おにやまぼくち
Olgaea Lomonossowii ILJIN

且ツ決シテ新シイ種デモナイコトヲ知ルニ至ツタ。

西歴 1870 年、露人 ALEX LOMONOSSOW 氏ハ東蒙古ヲ旅行シテ 100 種餘ノ植物ヲ採集シタガソレラノ標本ハ ERNST RUDOLPH VON TRAUTVETTER 氏ノ研究スル所トナリ、ソノ結果ハ "Catalogus plantarum anno 1870 ab ALEXIO LOMONOSSOWIO in Mongolia Orientali lectarum." ナル小論文トナツテ「ペトログラード」植物園紀要ノ第1巻ニ發表セラレタ。問題ノおにやまぼくちハ既ニ此ノ中ニ報告セラレテヰルノデアル。卽チ LOMONOSSOW 氏ガ「クルスタエフスク」—「ドロノール」間デ採リ TRAUTVETTER 氏ガ *Carduus Lomonossowii* TRAUTVETTER ト命ジタ植物ガ外ナラヌ本種ナノデアル。



第 2 圖　うらじろひれあざみ
Olgaea leucophylla ILJIN

サテ、前ニモ述ベタ露國ノ ILJIN 氏ニ據レバ亞細亞ニ於テハ眞ノひれあざみ屬ハ自生セズ、コレニ近似シタ *Alfredia* CASSINI 屬ト *Olgaea* ILJIN 屬トヲ以テ置キ換ヘラレテヰル。コレ等3屬ノ區別ハ次ノ如ク出來ル。

A. 花冠裂片ノ頂部ハ平坦デ、花絲ハ極メテ長イ軟毛デ蔽ハレ、果實ハ光澤ヲ有スル。…………………………………… *Carduus* LINNÉ.

AA. 花冠裂片ノ頂部ハ鉤狀ニ內曲シ、花絲ハ無毛 (顯微鏡下デ見ルト時ニ上部ニ瘤狀突起ヲ見ル)、果實ハ光澤ガナイ。

B. 總苞片ハ附屬體ヲ有シ、花冠筒部ノ狹部ハ廣部ヨリ常ニ小、葯附屬體ノ下方ノモノハ短ク廣イ。冠毛ハ頂部ニ至ツテ少シク廣クナツテヰル。
Alfredia CASSINI.

BB. 總苞片ハ附屬體ヲ有セズ、花冠筒部ノ狹部ハ廣部ヨリ長イカ稀ニハ同長デ、葯附屬體ノ下方ノモノハ長ク狹イ。冠毛ハ頂部ニ稍短剛毛ヲ有スル。 . . . . *Olgaea* ILJIN.

ソコデおにやまぼくちノ運命ハドウナツタカト云ヘバ ILJIN 氏ノ研究ニヨツテ *Olgaea* 屬ノ *Pterocaulon* 節ニ納マル事ニナツタノデアル。筆者モ ILJIN 氏ノ說ニ賛成デアツテ、おにやまぼくちノ學名トシテ *Olgaea Lomonossowii* ILJIN ヲ採用センコトヲ主張スル者デアル。

滿洲ニハ此屬ニ入ルモノガ今一種アル。卽チ *Olgaea leucophylla* ILJIN (= *Carduus leucophyllus* TURCZANINOW) ガソレデ、昨夏企テラレタ熱河學術探險ノ際、烏丹城ノ北方翁牛特貝子府附近並ビニ巴林橋附近デ採集セラレタ。和名ハ中井先生ニヨツテ新ニうらじろひれあざみト命ゼラレタ。形態ハ第2圖ノ如クおにやまぼくちニ酷似シタモノデアルガ、總苞片ガ短ク且ツ廣ク又莖ノ翼モ遙カニ幅廣イトイフ差ガアル。

以上述ベテ來タ所ヲ纏メテ見レバ次ノヤウニナル。

1) **Olgaea Lomonossowii** ILJIN in Not. Syst. ex Herb. Bot. Petrop. III. p. 144 (1922): in Bull. Jard. Bot. Republ. Russ. XXIII. p. 147 (1924)

Syn. *Carduus Lomonossowii* TRAUTVETTER in Act. Hort. Petrop. I. p. 183 (1872).

Serratula diabolica KITAMURA in Act. Phytotax. Geobot. I. p. 151 (1932) — ***syn. nov.***

Synurus diabolicus KITAMURA, l. c. II. p. 47 (1933) — ***syn. nov.***

Nom. Jap. Oni-yamabokuchi

Hab. Manshuria:

Prov. FÊNG-T'IEN [奉天省]: Tao-nan [洮南] (J. SATO n. 38. Aug. 25. 1927)

Distr. Mongolia.

2) **Olgaea leucophylla** ILJIN in Not. Syst. ex Herb. Hort. Bot. Petrop. III. p. 145 (1922): in Bull. Jard. Bot. Republ. Russ. XXIII. p. 149 (1984)

Syn. *Carduus leucophyllus* TURCZANINOW in Bull. Soc. Imp. Nat. Mosc. V. p. 194 (1832); DE CANDOLLE, Prodr. VI. p. 623 (1837); MAXIMOWICZ, Prim. Fl. Amur. p. 483 (1859); TRAUTVETTER in Act. Hort. Petrop. I. p. 183 (1872).

Nom. Jap. Urajiro-hireazami (T. NAKAI)

Hab. Mongolia or.:

Prov. JEHOL sive JÊ-HÊ [熱河省]: In colle arenosi Su-long-zu-shan [四楞子山] prope O-nyu-to [翁牛特] (T. NAKAI, M HONDA & M. KITAGAWA Oct. 2. 1933); pede montis prope O-nyu-to [翁牛特] (T. NAKAI, M. HONDA & M. KITAGAWA Sept. 30. 1933); Wu-tan-ch'êng [烏丹城]—Pa-lin-ch'iao [巴林橋] (T. NAKAI, M. HONDA & M. KITAGAWA Sept. 28. 1933)

Distr. China bor.

Flora of Karuizawa. (VII)

By

H. HARA

原 寛：輕井澤ノ「フローラ」(其七)

50) *Rutaceæ*

330) **Orixa japonica** THUNBERG, Fl, Jap. p. 61 (1784) こくさぎ
Hab. Usui pass, Mt. Yagasaki, Kyu-karuizawa, etc.

331) **Phellodendron japonicum** MAXIMOWICZ in Bull. Acad. Imp. Sci. St-Pétersb. XVI, p. 212 (1871). おほばのきはだ
Hab. Mt. Atago, Kumoba.

332) **Zanthoxylum piperitum** A. P. DE CANDOLLE, Prod. I, p. 725 (1824). さんせう
Hab. Mt. Atago, Mt Yagasaki, etc.

51) *Polygalaceæ*

333) **Polygala japonica** HOUTTUYN, Nat. Hist. Veget. X, p. 89 (1779). ひめはぎ
Hab. Karuizawa plain, Mt. Hanare, etc.
var. angustifolia KOIDZUMI, Fl. Symb. Or.-Asia. p. 8 (1930). ほそばひめはぎ

334) **Polygala triphylla** HAMILTON ex D. DON, Prod. Fl. Nep. p. 200 (1825) ひなのきんちやく.
Hab. Karuizawa plain.